

TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

No DOP: 0432-CPR-00095-310



1. Egyedi termékazonosító:

Rozsdamentes acél merev koncentrikus (égési levegő-égéstermék) túlnyomásos kéményrendszer
EN 14989-2:2007, EN 1856-1:2009

2. Termék megnevezése és azonosítója a 11 § 4 paragrafus szerint:

MKPS rendszer

1. változat	T200-P1-W-V2-L50050-000
2. változat	T200-P1-W-V2-L99050-000
3. változat	T200-P1-W-Vm-L20050-000
4. változat	T200-P1-W-V2-L99040-000
5. változat	T200-P1-W-Vm-L20040-000

3. Építőipari termék tervezett alkalmazási területe a harmonizált szabvány iránymutatása szerint:

Tűzelőberendezésből a külső légtérbe vezető égéstermék-elvezető rendszerek.

4. A gyártó neve és címe a 11 § 5 paragrafus szerint:

MK Sp. z o.o.
ul. Wisniowa 24
PL 68-200 Zary
Tel: +48684581919; Fax: +48684581914
e-mail: sekretariat@mkzary.pl

5. Felhatalmazott képviselő neve és címe, aki a 12 § 2 paragrafusban leírt feladatokat végezheti:

NINCS

6. Termék megfelelőségi igazolás módozata a V. melléklet szerint:

2+ rendszer és 4-es rendszer

7. Bejelentett (notifikált) szervezet a gyártás ellenőrzésére (Bejelentési száma: No 0432)

MPA NRW
Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen
Marsbruchstraße 186; D-44287 Dortmund

aki elvégezte a gyártó üzem és az üzemi gyártásellenőrzés alapvizsgálatát az üzemi gyártásellenőrzés folyamatos felügyeletét, vizsgálatát és értékelését, továbbá 2015.07.15.-én kibocsátotta az Nr 0432-CPR-00095-310 számú gyártásellenőrzés tanúsítványát.

8. Igazolt műszaki adatok EN 14989-2:2007; EN 1856-2:2009 szerint, ZA melléklet:

Alapvető tulajdonság	Teljesítmény-érték	Megjegyzés
Anyagok és lemez vastagság		
Belső cső	1. változat 1.4404; 1.4571 0,5 mm-től (minimum 0,45 mm)	A névleges átmérők tartománya: DN (60-100)-tól (350-500)-ig
	2. változat 1.4521 0,5 mm (minimum 0,45 mm)	
	3. változat 1.4301 0,5 mm-től (minimum 0,45 mm)	
	4. változat 1.4521 0,4 mm (minimum 0,36 mm)	
	5. változat 1.4301 0,4 mm (minimum 0,36 mm)	
Külső cső	1-3 változat 1.4509, 1.4301 0,5 mm-től (min. 0,45 mm)	A legnagyobb távolság a két rögzítés között.
	4,5 változat 1.4509, 1.4301 0,4 mm-től (min. 0,36 mm) Színterezett vagy nem színterezett felületű.	
Tömítés	Tömítések az EN 14241-1 szerint.	
Hőszigetelés	Levegő	
Nyomószilárdság (kémény idomok és támasztékok)	1-5 változat DN(60-100) - (350-500): 20 méterig	Bővebb információ a felhasználási kézikönyvben.
Függőlegestől eltérő beépítés	1-5 változat 3 méter 45°-ban	A legnagyobb távolság a két rögzítés között.
3 méter 45°-ban	A legnagyobb távolság a két rögzítés között.	
Szélterhelés	1-5 változat DN(60-100) - (350-500): 4 m	A legnagyobb távolság a két rögzítés között.
	DN(80-100) - (350-500): 3 m	Az utolsó rögzítési pont eletti max. szabad magasság.
Tűzállóság	1-5 változat T200-ig - O00	Átszellőző födém áttörésnél tesztelve.
Nyomástartás	P1	Túlnyomásos üzemmód
Áramlási ellenállás	EN 13384-1 szerint, felületi érdesség R= 1 mm	Irányadó mérték: Lásd a számítási módokat
Hővezetési ellenállás	0 m ² K/W	200°C-on meghatározott
Hőszigetelési ellenállás		
Hőterhelés névleges hőmérsékleten	T200	250°C-on tesztelt
Koromégésnek való ellenállás	NEM (O)	250°C-on tesztelt
Tartósság		
Esővíz és vízgőzdifúzió szembeni ellenállás	IGEN	
Kondenzátum bejutás elleni ellenállás	IGEN	
Korrózióállóság	1, 2, 4 változat: V2	Gáztüzeléshez, olajtüzeléshez, fatüzeléshez (nyitott tüztérű tüzelőberendezésekhez)
	3, 5 változat: Vm	Gáztüzeléshez.
Jéggel és olvadékkal szembeni ellenállás	IGEN	
Kiegészítő adatok		
Kondenzátum elvezetés	D (nedves)	Szennyvízhálózatba be kell kötni!
Raktározási feltételek	Ne tartsa korróziót okozó környezetben!	
Tisztítási feltételek	Acélszerszámokkal nem tisztítható!	
Tisztító nyílás elhelyezkedése	Nemzeti előírások szerint!	Magyarországon MSZ 845
Égéstermék elvezető megjelölése	Nemzeti előírások szerint!	
Tartós jelöléssel ellátott kémény tábla és külön az anyagot jelzett azonosító!	Magyarországon MSZ 845	
Érintés elleni védelem	Érintés során tapasztalható legmagasabb hőmérséklet: ≥ 70°C.	EN 1856-1
Folyás iránya	Anyás(tömítéssel ellátott) rész felfelé!	
Beszereles és felhasználás	Felhasználói kézikönyv szerint!	

9. Az 1-es és 2-es pontban feltüntetett termékek teljesítmény adatai a 8-as pont táblázatában vannak részletezve. Jelen teljesítményigazolásért a 4-es pontban feltüntetett gyártó tartozik felelősséggel.

Illetékes személyek aláírása, beosztása:

Zary, 2016.05.09



Kinga Pachnik
Ügyvezető igazgató



Irgeneusz Koman
Tervezési igazgató